## 特許協力条約

#### 発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

長谷 照一

様

あて名

〒460-0003

愛知県名古屋市中区錦1丁目6番17号 オリジン 錦9F

REC'D 0 2 JUN 2005 WIPO

PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

発送日

(日.月.年)

**31.** 5. 2005

出願人又は代理人

の書類記号 PCT-23

国際出願番号

国際出願日

(日.月.年) 07.03.2005

優先日

(日.月.年) 05.03.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. GO1N21/84, HO4N5/225

出願人 (氏名又は名称)

アイシン・エィ・ダブリュ株式会社

PCT/JP2005/003904

1. この見解書は次の内容を含む。

▼ 第1 概 見解の基礎

第Ⅱ欄 優先権

第皿欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第IV概 発明の単一性の欠如

第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明

第VI欄 ある種の引用文献

第VI欄 国際出願の不備

第四個 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解抄を作成した日

17.05.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目 4番 3号 特許庁審査官 (権限のある職員)

9409

田邉 英治

電話番号 03-3581-1101 内線 3292

<u> </u>	際調査	幾関の見解哲	国際出願番号	PCT/JP2005/00390
第 I 棚 見解の基礎				·
□ この見解書は		す場合を除くほか、国際出願の言語を基 語による翻訳文を基礎と )に提出されたPCT規則12.3及び23.1	1 <i>て作</i> 成した	
	2E->7Cu	バー延出された。F C 1 規則12. 3及び23. 1	(b)にいう翻訳文(	の言語である。
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示された 啓を作品	かつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌ 战した。	クレオチド又は	アミノ酸配列に関して、
a. タイプ	Г	配列安		
	Γ	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	Г	書面		
	٢	コンピュータ読み取り可能な形式		
c. 提出時期	Γ	出願時の国際出願に含まれる		•
		この国際出願と共にコンピュータ読み	取り可能な形式に	こより提出された
·	Γ.	出願後に、調査のために、この国際調	査機関に提出され	いた
3. <b>「</b> さらに、配列表 た配列が出願申 あった。	を又は配 寺に提出	列表に関連するテーブルを提出した場合 した配列と同一である旨、又は、出願®	合に、出願後に提 寺の開示を超える	出した配列若しくは追加して提出し 事項を含まない旨の陳述書の提出が
4. 補足意見:	•	·		
•				
				•
•	•			

#### 2. 文献及び説明

文献 1: JP 3011043 U (大日製罐株式会社) 1995.05.16, 全文、全図

文献 2: JP 2002-56375 A (ダイハツ工業株式会社) 2002.02.20, 全文、全図

文献 3: JP 6-76106 A (新日本製鐵株式会社) 1994.03.18, 全文、全図

文献4:JP 2000-236533 A (株式会社ノバックス) 2000.08.29, 全文、全図

請求の範囲4-6、9、10に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1又は文献2及び文献3より進歩性を有しない。文献1には角型18L金属缶のシール剤が塗布された天地板をカメラで撮像し、シール剤の塗布切れを検出することが記載されている。また文献2にはオイルパンをシールするペースト状のFIPGをカメラで撮像し、画像処理によりFIPGを画像抽出し、FIPGの塗布良否の検査を行うことが記載されている。一方、文献3には、文字画像入力装置として、自動フォーカス・自動ズームの機能を有するテレビカメラを適宜旋回することで撮像対象の画像を取得することが記載されている。文献1又は2に記載された発明と、文献3に記載された発明は、いずれもカメラで画像を取得し、その画像を処理する点で類似の技術分野に属するものであり、文献1又は2に記載された発明のカメラを、文献3に記載された発明に応じて旋回して撮像するような構成とすることは、当業者であれば容易に想到し得たものである。

請求の範囲1、3、7、8に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1又は文献2及び文献3より進歩性を有しない。これらの請求の範囲は、上記請求の範囲4に対して上位概念として記載されており、上述の通り進歩性を有しないものである。

請求の範囲2に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1又は文献2及び文献3並びに文献4より進歩性を有しない。テレビカメラが露出調整回路を内蔵していることは、例えば文献4に記載されるように、従来知られている。上記文献1乃至3には、テレビカメラが露出調整回路を内蔵することは明記されていないが、文献4に記載されるような露出調整回路を設けることは、当業者において必要に応じて為し得たものである。

# 特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

長谷 照一

様

あて名

〒460-0003

愛知県名古屋市中区錦1丁目6番17号 オリジン 鎮9 F

REC'D 0 2 JUN 2005 WIPO

PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則 43 の 2.1]

発送日 (日.月.年)

31.5.2005

出願人又は代理人

の書類記号

PCT-23

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

PCT/JP2005/003904

国際出願日

(日.月.年) 07.03.2005

優先日

(日.月.年) 05.03.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. GO1N21/84, HO4N5/225

出願人 (氏名又は名称)

アイシン・エィ・ダブリュ株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

▽ 第 Ⅰ 概 見解の基礎

第11個 優先権

第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第IV概 発明の単一性の欠如

第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明

第VI欄 ある種の引用文献

第VI欄 国際出願の不備

第四個 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解告を作成した日

17.05.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区段が関三丁目 4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

2 W 9409

田逸 英治

電話番号 03-3581-1101 内線 3292

模式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

•				
	際調査	機関の見解告	国際出願番号	PCT/JP2005/003904
第1棚 見解の基礎				
1. この見解書は、下	記に示	す場合を除くほか、国際出願の言語を基	ら で は で に で に で に で に で に で に り に り に り に り に	れた。
厂 この見解書は それは国際調		語による翻訳文を基礎と かに提出されたPCT規則12.3及び23.1	して作成した。 (b)にいう翻訳文	この首語である。
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示された 客を作り	かつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌ 战した。	クレオチド又は	アミノ酸配列に関して、
a. タイプ	Г	配列表		
	Γ.	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	Γ	書面		
	_	コンピュータ読み取り可能な形式		
c. 提出時期	Γ.	出願時の国際出願に含まれる		
7	Γ	この国際出願と共にコンピュータ読み	・取り可能な形式	により提出された
·	Γ.	出願後に、調査のために、この国際調	査機関に提出さ	れた
3. <b>厂</b> さらに、配列表 た配列が出題時 あった。	又は配 学に提出	列表に関連するテーブルを提出した場 した配列と同一である旨、又は、出願®	合に、出願後に持の開示を超える。	提出した配列若しくは追加して提出し る事項を含まない旨の陳述書の提出が
4. 補足意見:				
				·
				•

第V禰 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則 43 の 2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明							
1. 見解	,			<del></del>			
新規性(1	1)	請求の範囲 請求の範囲	1-10	有 無			
進歩性(I	s)	請求の範囲 請求の範囲	1-10	有 無			
産業上の利	J用可能性(IA) ·	請求の範囲 請求の範囲	1-10	有			

### 2. 文献及び説明

文献 1: JP 3011043 U (大日製罐株式会社) 1995.05.16, 全文、全図

文献 2: JP 2002-56375 A (ダイハツ工業株式会社) 2002.02.20, 全文、全図

文献 3: JP 6-76106 A (新日本製鐵株式会社) 1994.03.18, 全文、全図

文献4: JP 2000-236533 A (株式会社ノバックス) 2000.08.29, 全文、全図

請求の範囲4-6、9、10に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1又は文献2及び文献3より進歩性を有しない。文献1には角型18L金属缶のシール剤が塗布された天地板をカメラで撮像し、シール剤の塗布切れを検出することが記載されている。また文献2にはオイルパンをシールするペースト状のFIPGをカメラで撮像し、画像処理によりFIPGを画像抽出し、FIPGの塗布良否の検査を行うことが記載されている。一方、文献3には、文字画像入力装置として、自動フォーカス・自動ズームの機能を有するテレビカメラを適宜旋回することで撮像対象の画像を取得することが記載された発明と、文献3に記載された発明は、いずれもカメラで画像を取得し、その画像を処理する点で類似の技術分野た発明は、いずれもカメラで画像を取得し、その画像を処理する点で類似の技術分野た発明に応じて旋回して撮像するような構成とすることは、当業者であれば容易に想到し得たものである。

請求の範囲1、3、7、8に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1又は文献2及び文献3より進歩性を有しない。これらの請求の範囲は、上記請求の範囲4に対して上位概念として記載されており、上述の通り進歩性を有しないものである。

請求の範囲2に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1又は文献2及び文献3並びに文献4より進歩性を有しない。テレビカメラが露出調整回路を内蔵していることは、例えば文献4に記載されるように、従来知られている。上記文献1乃至3には、テレビカメラが露出調整回路を内蔵することは明記されていないが、文献4に記載されるような露出調整回路を設けることは、当業者において必要に応じて為し得たものである。